

## اپیدمیولوژی تروما در مددجویان تماس گیرنده با اورژانس ۱۱۵ در شهرستانهای اردبیل، مشکین شهر و جلفا در شش ماهه اول سال ۹۱

دکتر فیروز امانی، قلی هژبری، لیلا معصومی، زیبا پرویزی، سیاوش طریقی، علیرضا قبادی

**مقدمه:** با توجه به شیوع بالای تروما در جامعه و عوارض و هزینه های ناشی از آن امروزه تروما یکی از مشکلات اساسی مردم و تهدید کننده سلامت جامعه است. این پژوهش با هدف بررسی اپیدمیولوژیک تروما در مددجویان تماس گیرنده با اورژانس ۱۱۵ در شهرستانهای اردبیل، مشکین شهر و جلفا در ۶ ماهه اول سال ۹۰ انجام گرفت.

**روشها:** پرونده تعداد ۱۴۰۱ نفر تماس گیرندگان با اورژانس ۱۱۵ در شهرستانهای اردبیل، مشکین شهر و جلفا در ۶ ماهه اول سال ۹۱ مورد بررسی و مقایسه قرار گرفت. داده های لازم از طریق پرونده های بایگانی شده جمع اوری و وارد نرم افزار آماری SPSS شده و با استفاده از روشهای آمار توصیفی و تحلیلی آنالیز شدند.

**نتایج:** متوسط سنی مصدومان در سه شهر ۳۲.۳۷ سال بود. مصدومین بیشتر افراد مذکر بودند. بیشتر تصادفات در شب اتفاق افتاده بود. حوادث رانندگی عامل بیشتر تروماها بود. میانگین زمان رسیدن در سه شهر تقریباً ۷ دقیقه بود. میانگین نمره هوشیاری مصدومین (GCS) برابر ۱۴ بود. بیشتر بیماران به مراکز درمانی انتقال داده شده بودند.

**نتیجه گیری:** با توجه به اینکه یستر تروماها مربوط به رانندگی و در افراد جوان است، توصیه می شود برنامه های پیشگیری از تروما خصوصاً در مردان جوان متمرکز شود و رعایت قوانین رانندگی مورد توجه قرار گیرد و امنیت راههای بین شهری با اتوبان سازی و بهسازی در اولویت کاری سازمان راهداری قرار گیرد.

**کلمات کلیدی:** تروما، اپیدمیولوژی، GCS، اردبیل